



多相复杂系统国家重点实验室网站 > 首页 > 所有人员 > 正文

丁玉龙

作者：办公室

发布日期：2011-05-07

查看次数：2626次



研究员，博士生导师。于1997年获英国伯明翰大学工学博士学位。其后作为博士后研究员任职于英国伦敦帝国理工和英国伯明翰大学。2001年获英国利兹大学终身教职，先后任讲师、高级讲师和教授。2009年入选首批中组部国家“千人计划”，负责过程工程研究所储能工程团队的建设。

近10年来，先后主持了研究项目60余项，包括多项与能源工程有关的项目，例如热-电-冷-储能联合系统的开发（英国工程与物理科学基金 EPSRC资助）、太阳能光电-热电过程及相关材料的研究（EPSRC和国防部资助）、气固两相流在特定尺度的流动与传热、煤燃烧和熔融还原、（EPSRC资助）、液氮/液态空气汽车（HPS资助）、高温除尘（EPSRC资助）、新型循环流化床技术（EPSRC 资助）、新型氢气生产技术（EPSRC资助）及二氧化碳减排技术（EPSRC & Air Products 资助）等，还包括多项大型纳米工程项目，比如宝洁公司（P&G）、英国工程与物理科学基金（EPSRC）、英国工业贸易部（DTi）、英国约克郡区域发展组织（YORKSHIRE FORWARD）等资助的项目。

近年来共出版专著1本，编著10本，发表论文近300篇，其中SCI收录110余篇，论文总的它引次数约为1650，发表论文的H-Index为20。任10余个国际学术会议主席或分会主席，超过 50 次特邀学术报告。现任英国皇家化学会会士、英国工程与物理科学基金评委及专家组成员、英国化学工程师学会期刊评奖专家委员、中国颗粒学会理事、英国化学工程师学会颗粒技术委员会委员、英国皇家化学会颗粒测量学技术委员会委员。担任过壳牌石油公司（Shell）、英国葛兰素（GlaxoSmithKline）及宝洁（P&G）等公司的技术顾问。担任美国 Petroleum Research Funds 基金、意大利 Fondazione Cariverona 基金、捷克国家科学基金、新加坡国家科学基金等多个国际研究基金的评审人。

Email: ylding@home.ipe.ac.cn



地址：北京市海淀区中关村北二条1号 邮编：100190 Email: mpr@home.ipe.ac.cn 电话：62628836
版权所有：多相复杂系统国家重点实验室